

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31 - Règlement (UE) 2020/878**

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 4

Révision &amp; Application : 20.04.2023

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise**

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** FLAEX
- **Code du produit:** ESP883
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
- **Secteur d'utilisation**
  - SU1 Agriculture, sylviculture, pêche
  - SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels
- **Catégorie du produit** Lingettes imprégnées nettoyantes mains et surfaces
- **Emploi de la substance / de la préparation**
  - Lingettes nettoyantes pour les mains et les surfaces par essuyage humide.
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
  - PLUHO
  - 4 avenue du Prieuré, Bâtiment 7
  - 77700 BAILLY-ROMAINVILLIERS
  - Tel : 01 60 17 02 80 - Fax : 01 60 17 02 81
- **Service chargé des renseignements:** fds@aexalt.net
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence** +33 (0)2 32 36 04 69

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant
- **Pictogrammes de danger** néant
- **Mention d'avertissement** néant
- **Mentions de danger** néant
- **Indications complémentaires:**
  - Contient des produits biocides: éthanol
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

- **3.2 Mélanges**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

**Composants dangereux:**

CAS: 64-17-5	éthanol	<5%
EINECS: 200-578-6	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	
Reg.nr.: 01-2119457610-43-XXXX	substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	

**Composant non dangereux :**

Le produit contient :

Agents de surface non ioniques, Agents de surface anioniques < 5%

Linalool, Limonene

Parfum, Conservateurs (Benzoate Sodium, Acide Salicylique)

(suite page 2)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 - Règlement (UE) 2020/878

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 4

Révision &amp; Application : 20.04.2023

**Nom du produit: FLAEX - ESP883**

(suite de la page 1)

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

### **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:**  
Aucune mesure particulière n'est requise.  
Porter un appareil de protection respiratoire.

### **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir par moyen mécanique.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Protéger contre le gel.  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.

(suite page 3)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 - Règlement (UE) 2020/878

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 4

Révision &amp; Application : 20.04.2023

**Nom du produit: FLAEX - ESP883**

(suite de la page 2)

- **Température de stockage recommandée:** Température de stockage recommandée : +5°C à +40°C
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### **RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

#### · 8.1 Paramètres de contrôle

##### · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

###### **64-17-5 éthanol**

VME	Valeur momentanée: 9500 mg/m <sup>3</sup> , 5000 ppm
	Valeur à long terme: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm

##### · Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

#### · 8.2 Contrôles de l'exposition

- **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.
- **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- **Protection des mains:**  
Pas nécessaire.  
Ne pas utiliser sur une peau lésée.
- **Matériau des gants**  
Non applicable  
Non Applicable
- **Temps de pénétration du matériau des gants**  
Non applicable  
Non Applicable
- **Protection des yeux/du visage** Pas nécessaire.
- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs (EN-1149)

### **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

#### · 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

##### · Indications générales

- **Couleur:** Selon désignation produit
- **Odeur:** Agrumes
- **Point de fusion/point de congélation:** Non déterminé.
- **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition** 78 °C
- **Inflammabilité** Inflammable.
- **Limites inférieure et supérieure d'explosion**
- **Inférieure:** 3,5 Vol %
- **Supérieure:** 15,0 Vol %
- **Point d'éclair** 62 °C
- **Température de décomposition:** Non déterminé.
- **pH** 5
- **Viscosité cinématique**
- **Solubilité**
- **l'eau:** Insoluble
- **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)** Non déterminé.
- **Pression de vapeur à 20 °C:** 59 hPa
- **Pression de vapeur:**
- **Densité et/ou densité relative**
- **Densité à 20 °C:** 0,99 g/cm<sup>3</sup>
- **Densité relative** Non déterminé.

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 - Règlement (UE) 2020/878

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 4

Révision &amp; Application : 20.04.2023

**Nom du produit: FLAEX - ESP883**

(suite de la page 3)

**· 9.2 Autres informations****· Aspect:****· Forme:**

Lingettes colorées imprégnées d'une solution incolore

**· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité****· Température d'inflammation:**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

**· Propriétés explosives:**

Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

**· Teneur en solvants:****· Solvants organiques:**

&lt;5 %

**· VOC (CE)**

0,00 %

**· Informations concernant les classes de danger physique****· Substances et mélanges explosibles**

néant

**· Gaz inflammables**

néant

**· Aérosols**

néant

**· Gaz comburants**

néant

**· Gaz sous pression**

néant

**· Liquides inflammables**

néant

**· Matières solides inflammables**

néant

**· Substances et mélanges autoréactifs**

néant

**· Liquides pyrophoriques**

néant

**· Matières solides pyrophoriques**

néant

**· Matières et mélanges auto-échauffants**

néant

**· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau**

néant

**· Liquides comburants**

néant

**· Matières solides comburantes**

néant

**· Peroxydes organiques**

néant

**· Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux**

néant

**· Explosibles désensibilisés**

néant

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****· 10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.**· 10.2 Stabilité chimique****· Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.**· 10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.**· 10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.**· 10.5 Matières incompatibles:**

Acides forts

Agents d'oxydation

**· 10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****· 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****· Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:****64-17-5 éthanol**

Oral LD50 7060 mg/kg (rat)

Inhalatoire LC50/4 h 20000 ppm (rat)

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 - Règlement (UE) 2020/878

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 4

Révision &amp; Application : 20.04.2023

**Nom du produit: FLAEX - ESP883**

(suite de la page 4)

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

- **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** néant

(suite page 6)

FR

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 - Règlement (UE) 2020/878

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 4

Révision &amp; Application : 20.04.2023

**Nom du produit: FLAEX - ESP883**

(suite de la page 5)

- |  |                 |
|--|-----------------|
| · <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                     |                 |
| · <b>ADR</b>   | néant           |
| · <b>ADN, IMDG, IATA</b>   | néant           |
| · <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>                            |                 |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  |                 |
| · <b>Classe</b>  | néant           |
| · <b>14.4 Groupe d'emballage</b>   |                 |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | néant           |
| · <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>                                     |                 |
| · <b>Marine Pollutant:</b>   | Non             |
| · <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>            | Non applicable. |
| · <b>Stowage Category</b>  | B               |
| · <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b> | Non applicable. |
| · <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>  | néant           |

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Directive 2012/18/UE**
  - Etiquetage des détergents (Règlement CE n° 648/2004 et 907/2006) :  
Moins de 5% de : agents de surface non ioniques
- **Catégorie SEVESO**
  - 1436 - Stockage ou emploi de liquides combustibles de point éclair compris entre 60 °C et 93 °C.
  - Régime Autorisation si en Qté => 1000T
  - Régime Déclaration si en Qté => 100T et < 1000T
- **Prescriptions nationales:**
- **Indications sur les restrictions de travail:**
  - Pour accéder au tableau des maladies professionnelles :  
<https://www.inrs.fr/publications/bdd/mp.html>
- **Classe de pollution des eaux:** Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- **Phrases importantes**
  - H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
  - H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Date de la version précédente:** 19.04.2023
- **Acronymes et abréviations:**
  - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31 - Règlement (UE) 2020/878**

Date d'impression : 20.04.2023

Numéro de version 4

Révision &amp; Application : 20.04.2023

**Nom du produit: FLAEX - ESP883**

(suite de la page 6)

*LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2**Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2**· \* Données modifiées par rapport à la version précédente*

FR